

CE 140 L-125 CENTRIFUGAL FAN

Артикул 1527

Document type: Технический паспорт

Document date: 2016-06-21

Generated by: Systemair Онлайн Каталог



Описание

- Возможность регулирования скорости
- Встроенные термоконтакты
- Возможность установки в любом положении
- Не требуют техобслуживания и надежны в работе

Рекомендации по применению: Приточно-вытяжные системы вентиляции различного назначения. Вентиляторы CE можно эксплуатировать независимо или встраивать в другое оборудование.

Конструкция: Корпус вентилятора изготовлен из оцинкованной листовой стали. На входе и выходе вентилятора имеются фланцы с резиновым уплотнителем для соединения с воздуховодами.

Двигатель: Модели CE 140 имеют крыльчатки с загнутыми вперед лопатками и двигатели с внешним ротором. Для защиты двигателя от перегрева вентиляторы CE оснащены встроенными термоконтактами с ручным перезапуском.

Регулирование скорости: Скорость вентиляторов можно регулировать с помощью бесступенчатого тиристора или 5-ти ступенчатого трансформатора.

Подключение: Вентиляторы CE 140 оборудованы клеммной коробкой для подключения питания.

Монтаж: Модели CE 140 могут устанавливаться в любом положении, не требуют техобслуживания и надежны в работе. Вентиляторы компактны и легко монтируемы.

Сертификаты: Сертификаты соответствия РФ и Украины

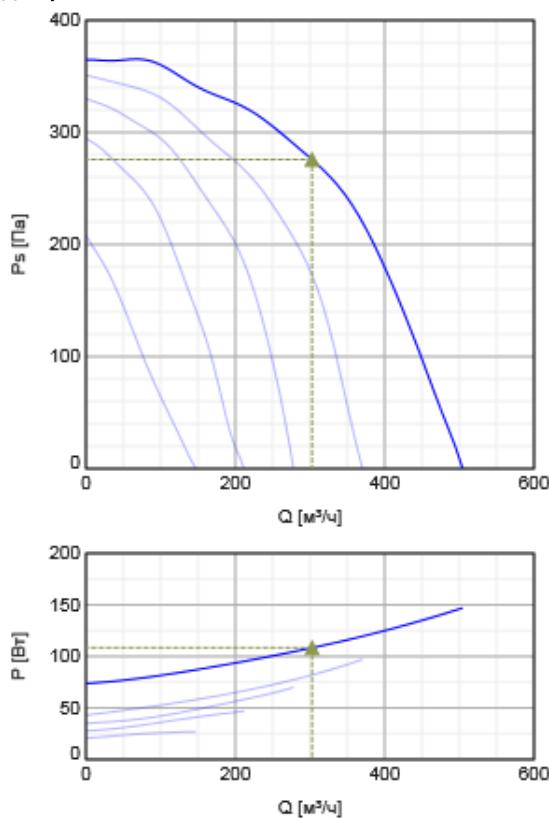
Технические данные

Номинальные параметры		
Напряжение	230	В
Частота	50	Гц
Фазность	1	~
Входная мощность (P1)	147	Вт
Ток	0,64	А
Макс. расход воздуха	504	М ³ /ч
Частота вращения	2459	1/мин
Максимальная температура перемещаемого воздуха	70	°C
Максимальная температура перемещаемого воздуха при регулировании	70	°C
Уровень звукового давления на расстоянии 3м (20м ² Сэбин)	44,4	дБ(А)
Вес	3,5	кг
Класс изоляции		В
Класс защиты двигателя	44	IP
Емкость конденсатора	4	МКФ
ErP		
Energy class, basic unit		F



Характеристики

Диаграммы



Гидравлические данные

	Рабочая точка						
	Q [M³/ч]	Ps [Па]	P [Вт]	n [1/мин]	I [A]	SFP [кВт/М³/с]	U [В]
Макс. эффективнос	303	276	108	2704	0,478	1,29	230

Акустические данные

Уровень звук. мощности	63	125	250	500	1к	2к	4к	8к	Общ.
Вход	65	66	69	65	64	61	60	53	74
Выход	60	65	69	68	68	65	60	56	75
К окружению	36	39	32	45	48	43	40	34	52

Размеры

Сpirальный канал A = 125 мм

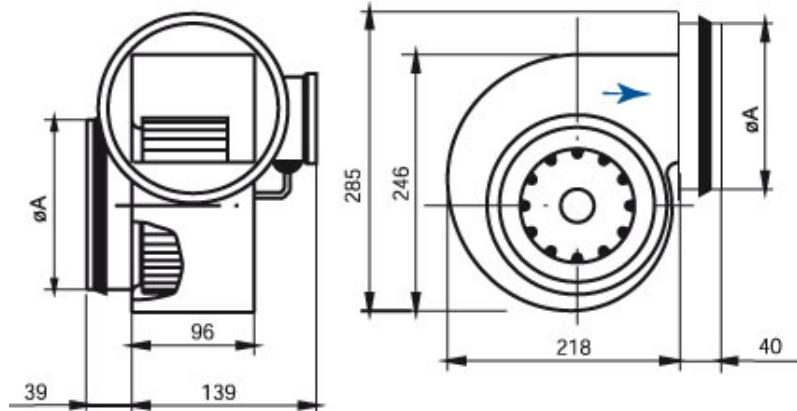
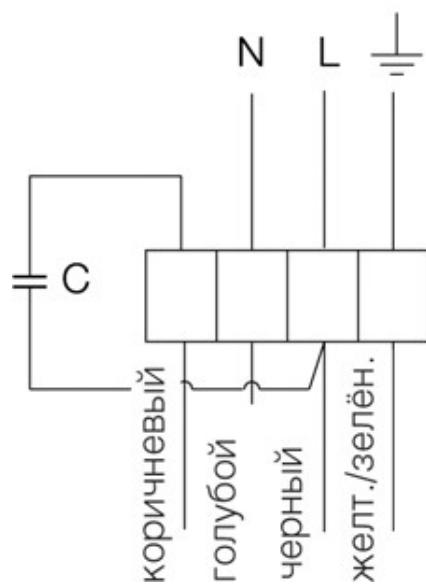
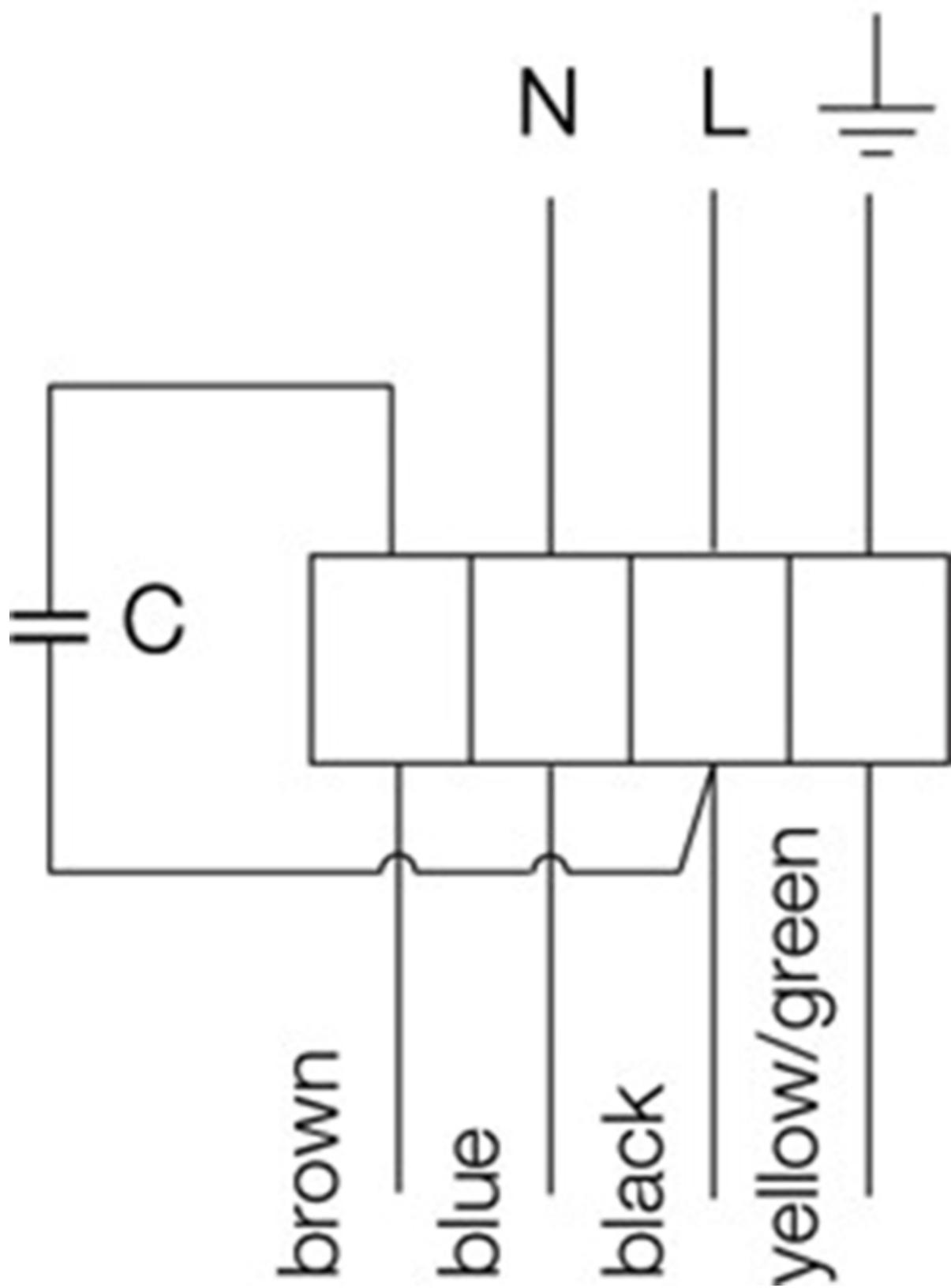


Схема подключения

230V 1~



230V 1~



Принадлежности

Электрические принадлежности

CO2RT-R-D Transmitter (6993)
Presence detector/IR24-P (6995)
REE 1 Speed control (5314)
RT 0-30 Room Thermostat (5151)
DTV500-OEM incl connection kit (5044)
HR1 Room Humidistat IP21 (5150)
T 120 Timer (5165)
REPT 6 Digital regulator (5698)
REU 1.5 Speed control (5004)
RE 1,5 Speed control (5000)

Прина́длежно́сти

VBC 125-2 Water heating batt (5457)
CB 125-0,6 230V/1 Duct heater (5289)
CB 125-1,2 230V/1 Duct heater (5290)
CB 125-1,8 230V/1 Duct heater (5377)
RSK-125 Back draft damper (5598)
SG 125 Protection guard (5607)
VK-12 Louvre shutter (5638)
LDC 125-600 Silencer (5190)
LDC 125-900 Silencer (5191)
CBM 125-1,2 230V/1 Duct heater (5480)
CWK 125-3-2,5 Duct cooler,circ (30021)
VBF 125 Water heating battery (1730)
FGR 125 Filter cassette G3 (1804)
FFR 125 Filter cassette (1768)
IGK-125 Wall Grid (1631)
FK 125 Fast clamp (1608)
VKK-125 Back draft damper (1624)